# Dokumentaatio

## Johdanto

Logistix on logistiikka-alalle suunnattu rahtikirjojen käsittelyyn ja tallennukseen tarkoitettu sivusto. Sivusto erityisesti palvelee pienyrityksiä, joille yksinkertaiset toiminnot ovat tarvittavia ja digitaaliset työkalut nopeuttavat rahtikirjojen käsittelyä.

Tunnukset järjestelmään ovat asianmukaisilla henkilöillä, jotka vastaavat rahtikirjojen käsittelystä ja tallentamisesta sekä asiakas- ja vastaanottajatietojen hallinnoimisesta. Tämä tallentaja pystyy sivustolla luomaan uuden rahtikirjan saamistaan tilaustiedoista. Rahtikirjaan voidaan lisätä yksiköitä eli samaa tuotetta oleva yksi tai useampi lastattu lava, kolli tai muu vastaava lastausalusta.

Asiakkaiden ja vastaanottajien tiedot tallennetaan järjestelmään, jotta ne voidaan kätevästi pudotusvalikosta valita useamman kerran rahtikirjoihin. Tietoja voidaan muokata ja asiakkaan tai vastaanottajan kaikki tiedot voidaan poistaa kokonaan tarvittaessa.

## Käyttäjäryhmät ja käyttötapaukset

#### Kuljetusyrityksen toimistotyöntekijä/ tallentaja

Rahtikirjojen käsittelystä vastaava henkilö, joka tekee rahtikirjat logistiikka-alan yrityksen omaan järjestelmään saamansa kuljetustilauksen mukaan. Hallinnoi rahtikirjojen muokkausta ja poistoa sekä tallentaa ja poistaa asiakkaiden ja vastaanottajien tietoja.

Uuden rahtikirjan tekeminen:

Tekee järjestelmään uuden rahtikirjan.

Rahtikirjojen muokkaus ja poisto:

Voi omien hallintatunnusten kautta tarkastaa tilausten oikeellisuuden ja muokata sekä poistaa rahtikirjoja.

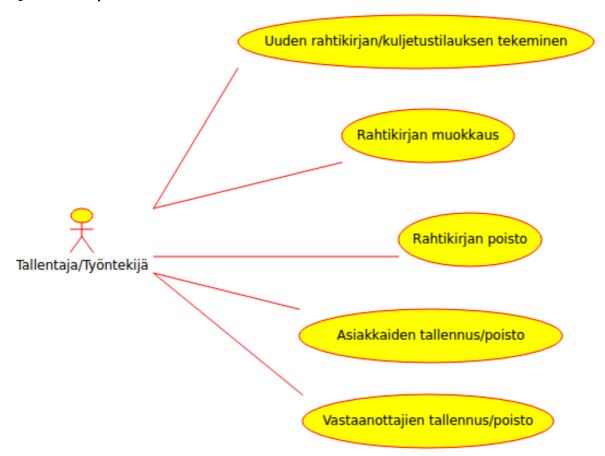
Asiakkaiden lisäys, poisto ja muokkaus:

Jokainen asiakas tallennetaan järjestelmän tietoihin uudelleen käyttöä varten. Asiakkaat, joiden kanssa sopimus on loppunut voidaan poistaa tai jos asiakastiedot ovat muuttuneet, voidaan tietoja myös muokata.

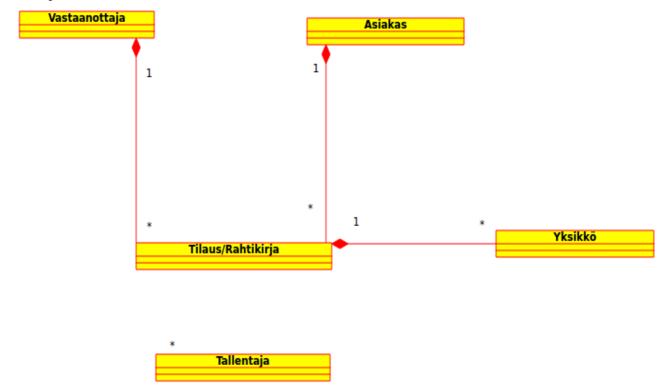
Vastaanottajien lisäys, poisto ja muokkaus:

:Samoin kuten asiakkaita, voidaan vastaanottajia tallentaa useampaa lähetyskertaa varten sekä muokata ja poistaa heidän tietojaan.

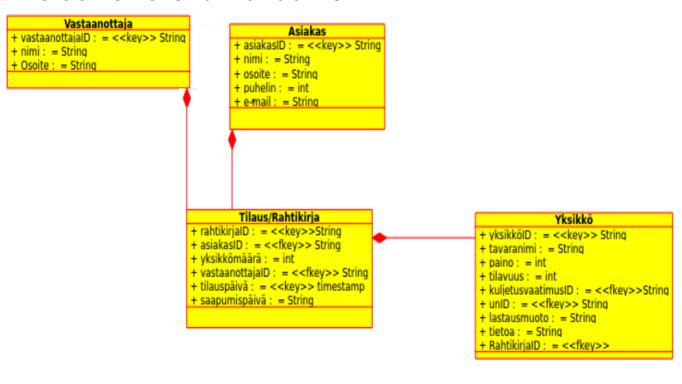
# Käyttötapauskaavio



# Järjestelmän tietosisältökaavio



### Relaatiotietokantakaavio



Tallentaja + tallentajaID : = <<key>> String + nimi : = String